



Test di autovalutazione e di orientamento – VERSIONE ESEMPLIFICATIVA

N 2

Storia e cultura politico-istituzionale

1) Quale battaglia è stata decisiva per rovesciare le sorti del conflitto nella seconda guerra mondiale?

- A. La battaglia (aerea) detta d'Inghilterra
- B. Dunkerque
- C. I laghi Masuri
- D. Stalingrado

2) La prima repubblica francese è stata proclamata nel:

- A. 1789
- B. 1792
- C. 1830
- D. 1848

3) Il 25 luglio 1943...

- A. E' caduto il fascismo
- B. E' stato firmato l'armistizio con gli alleati
- C. Gli alleati sono sbarcati in Sicilia
- D. E' finita la Seconda Guerra mondiale

4) Su un giornale si legge: "Il Piemonte ha una maggiore incidenza di disoccupati rispetto alla Liguria: 100.000 disoccupati contro 40.000". Ma per giudicare se ciò è vero, abbiamo bisogno di un'ulteriore informazione. Quale?

- A. Il numero di abitanti in ciascuna regione.
- B. La durata media della disoccupazione regione per regione.
- C. Il numero di aziende attive in ciascuna regione
- D. Il numero di persone in età lavorativa in ciascuna regione

5) Quale moneta è in corso in Scozia?

- A. L'euro
- B. La ghinea
- C. Lo scellino
- E. La sterlina

6) Una costituzione si dice flessibile se:

- A. Non stabilisce norme, ma solo principi
- B. Può essere modificata con una legge ordinaria
- C. Può essere modificata da un referendum
- D. Può essere modificata da una corte costituzionale o organo simile.

7) La costituzione italiana assegna il potere di sciogliere le Camere e di indire nuove elezioni...

- A. Al ministro degli interni
- B. Al parlamento in seduta comune
- C. Al presidente del Consiglio
- D. Al presidente della Repubblica

8) Viaggiando in macchina da Cosenza a Livorno, che regioni si attraversano?

- A. Calabria Puglia Campania Lazio Toscana
- B. Calabria Basilicata Campania Lazio Toscana
- C. Calabria Basilicata Puglia Campania Lazio Toscana
- D. Calabria Campania Lazio Toscana

Ragionamento logico

9) **Quale dei seguenti numeri è il maggiore?**

- A. $1,05 * 10^3$
- B. 35% di 2800
- C. Il minimo comune multiplo di $7 * 11 * 13$
- D. $1/10^{-3}$

10) **Qual è il minimo comune multiplo di 12 e 90?**

- A. 180
- B. 360
- C. 540
- D. 600

11) **In quale coppia di numeri il rapporto fra il primo e il secondo numero NON è $\frac{1}{9}$?**

- A. $\frac{1}{9}$ e 1
- B. $\frac{1}{3}$ e 3
- C. π e 27
- D. $\frac{1}{18}$ e 0,5

12) **Marietta ha ricevuto la pagella, con voti (espressi in decimi) sulle 7 materie insegnate nella sua classe. “Toh, commenta, ho preso tutti voti diversi! Ora faccio la media”. Ma non è brava in matematica, quindi — prova e riprova — ottiene tre risultati sicuramente sbagliati e uno che può essere giusto. Qual è quello che può essere giusto?**

- A. 3,75
- B. 3,85
- C. 6,85
- D. 7,05

13) **Una ninfea cade in un lago. Ogni giorno raddoppia la sua superficie e in 100 giorni copre tutta la superficie del lago. Quanti giorni ha impiegato per coprire la metà del lago?**

- A. 50
- B. 75
- C. 99
- D. Dipende dalla superficie del lago

14) **Il risultato dell'espressione $(\frac{5}{2}) - (\frac{1}{10})$ è:**

- A. $\frac{12}{5}$
- B. $\frac{25}{10}$
- C. $\frac{4,5}{2}$
- D. 2

15) **Un ricco petroliere texano appassionato di fantascienza propone al suo socio: “Se scoprono forme di vita fuori del sistema solare tu mi cedi la tua metà dell’azienda; se non ne scoprono, io ti cedo la mia metà”. Il socio risponde: “E’ una scommessa squilibrata. Non ci sto”. Perché dice così?**

- A. Perché giocare tutto su una cosa del genere è una cosa da squilibrati.
- B. Perché il suo socio ha molte altre risorse mentre lui ha solo quell’azienda.
- C. Perché non è stato posto un termine di tempo entro il quale si devono scoprire le forme di vita.
- D. Perché il cosmo è infinito ed è molto probabile che ci siano forme di vita.

16) **Pierino è al cinema e ha un sacchetto con 10 liquirizie e 10 caramelle della medesima forma e peso. La sala è buia, e Pierino non può aiutarsi con la vista. Quanti dolciumi deve estrarre per essere sicuro di mangiarne due dello stesso tipo?**

- A. Due
- B. Tre
- C. Sei
- D. Undici

Lingua italiana

da Zygmunt Bauman, "Paura liquida". Laterza, Roma-Bari, 2008

Il concetto di rischio ha senso solo in un mondo routinario, monotono e ripetitivo in cui sequenze casuali si ripetono abbastanza spesso affinché i costi e i benefici delle azioni future, e relative probabilità di successo e fallimento, possano essere descritti statisticamente e valutati con riferimento ai precedenti. [...] In un mondo come il nostro gli effetti delle azioni si diffondono ben oltre il raggio dell'effetto routinizante del controllo e della conoscenza che occorre per progettarlo. Il nostro mondo è vulnerabile soprattutto ai pericoli la cui probabilità non è calcolabile: un fenomeno totalmente differente da quello cui fa di solito riferimento il concetto di rischio. I pericoli per principio non calcolabili sorgono in un contesto irregolare per definizione, in cui le sequenze interrotte e non ripetute sono diventate la regola e l'assenza di normalità è ormai norma. [...] L'attuale tipo di incertezza planetaria è forse destinato a restare insanabile fin tanto che la globalizzazione negativa non verrà completata e addomesticata da una globalizzazione positiva e le probabilità torneranno a esser calcolabili. Le radici della nostra vulnerabilità sono di natura politica ed etica.

17) Nel brano riportato, Bauman sostiene che, in linea di principio, il rischio:

- A. Non è mai calcolabile
- B. Può essere calcolato solo a certe condizioni
- C. Può essere sempre calcolato
- D. Nel testo non ci sono elementi per rispondere a questa domanda

18) Una sola delle seguenti affermazioni è completamente vera e deducibile dal brano. Quale?

- A. I pericoli e i rischi sorgono indifferentemente in un contesto routinario o in un contesto in cui l'assenza di normalità è ormai norma
- B. I pericoli sorgono in un contesto routinario
- C. I rischi si diffondono in un contesto in cui l'assenza di normalità è ormai norma
- D. I rischi sorgono in un contesto routinario

19) Qual è fra i seguenti l'antonimo (termine dal significato opposto) di 'enfasi'?

- A. Accentuazione
- B. Calibro
- C. Esagerazione
- D. Sobrietà

20) Quale tra i seguenti aggettivi è il contrario di 'risoluto'?

- A. Assoluto
- B. Irrisolto
- C. Sospeso
- D. Titubante

21) Si dice 'demagogico' l'atteggiamento di chi:

- A. Concede a tutti la libertà di parola
- B. Propugna riforme che aumentino il potere dei cittadini
- C. Incita tutti ad andare a votare
- D. Promette riforme che sa di non poter realizzare

22) L'anacoluto è:

- A. L'arbusto stilizzato ritratto nei capitelli corinzi
- B. Un errore di sintassi
- C. Un sacerdote cattolico di rito armeno esentato dall'obbligo di celibato
- D. Una sequenza di due sillabe brevi e una lunga nella metrica greca e latina

23) Completate la frase "Vorrei tanto che tu..."

- A. Ce la fai
- B. Ce la farai
- C. Ce la faresti
- D. Ce la facessi

24) Uno solo dei periodi che seguono è sintatticamente corretto. Quale?

- A. Ho creduto che era furbo studiare il meno possibile
- B. Avessi studiato quando ero giovane!
- C. Sebbene avevo studiato tanto, avevo paura dell'esame
- D. Da piccolo avrei studiato di più se ero furbo

Lingua inglese

Joshua is autistic and he can't get better. His parents always knew that their son was different. When he was little, he couldn't do up his shoes or do up the buttons on his shirt. At primary school, he couldn't read, he couldn't spell and he couldn't do Mathematics.

Then, when he was five, something fantastic happened. At first his parents couldn't believe it. Joshua took a pencil, found a piece of paper and began to draw. He could draw really well, and through his drawings he told stories to other people. After he left primary school, his parents decided to send him to a special Art school. Now he is a teenager and he sells his pictures to art galleries all over the world. Joshua loves drawing. "I couldn't communicate with people before, but I can now through my pictures. That makes me happy".

25) (according to the previous text) When did Joshua start to communicate with other people?

- A. He has never communicated with anybody
- B. When he was five
- C. When he understood the importance of communicating
- D. When his parents forced him to communicate

26) (according to the previous text) How does Joshua communicate?

- A. He draws pictures
- B. He tells his stories at school
- C. He writes his own stories
- D. His parents write what he says

27) What does www mean?

- A. Word wide web
- B. Word wide webb
- C. World wide web
- D. World wide webb

28) Fill in the right word: "The assignment was difficult, yet he... to do it"

- A. Realized
- B. Succeeded
- C. Managed
- D. Could

29) Fill in the missing words: "Whenever I see her/him..."

- A. I go crazy
- B. I will go crazy
- C. I shall go cresy
- D. I am going cresy

30) Fill in the missing words: "Jane believes..."

- A. To be more intelligent than the other girls of her age
- B. That she is more intelligent than the other girls of her age
- C. Being more intelligent than the other girls of her age
- D. That is more intelligent than the other girls of her age